

Program  
zamjene  
krovnih prozora

**VELUX®**

Krovní prozori

# Razmišljate o novim krovnim prozorima?

Istražite prednosti zamjene  
prozora i unaprijedite kvalitet  
svog ~~prozora!~~

*Života*





# Sve što vam je potrebno za zamjenu na jednom mjestu

Razmišljate o zamjeni krovnih prozora i potrebno vam je više informacija? U ovom vodiču možete saznati kako postupiti pri zamjeni krovnog prozora i kako odabrati novi. Osim toga, otkrit ćemo vam nekoliko korisnih linkova koje će vam pojednostaviti rad i možda vas čak inspirirati.

## U ovom vodiču ćete naučiti sljedeće, na primjer:



Na šta se treba fokusirati prije zamjene



Koje su moguće varijacije za zamjenu krovnih prozora



Koliko će vas to otprilike koštati

## Zamjena starih krovnih prozora novim donosi mnoge prednosti koje na prvi pogled možda i ne shvatate



### Bolji toplotni komfor u potkrovlju

zahvaljujući energetski efikasnom trostrukom staklu, koje je sada standard za većinu krovnih prozora



### Moderan dizajn

krovnih prozora koji odgovara svakoj prostoriji



### Uštede energije potrebne za grijanje

sa **ThermoTechnology™** sistemom izolacije



### Priprema za pametni dom

daljinski upravljač za novi krovni prozor možete povezati sa sistemima pametne kuće, koji će se pobrinuti za zdravu unutrašnju klimu uz odgovarajuću ventilaciju i zamračenje



### Uklanjanje toplotnih mostova

zahvaljujući potpunom toplotnom izolacijskom rješenju, koje eliminiše rizik od buđi



### Zaštita od vanjske buke

zahvaljujući patentiranom ABP sistemu, novi krovni prozori smanjuju buku kišnih kapi na staklu i buku izvana



### Riješiti problem curenja vode

za prostorije s visokom vlagom, poput kuhinje ili kupatila, odaberite krovne prozore s poliuretanskim premazom koji štiti drveno jezgro



### Bolja i stalna ventilacija

otvorite ventilacijski preklop na vrhu krovnog prozora za ugodnu unutrašnju klimu i svjež zrak



### Nema više briga oko održavanja

i štedite novac na brušenju i bojenju drvenog okvira

VELUX®

## Sadržaj

- 1 Šta se promijenilo u ponudi krovnih prozora u posljednjim decenijama? >
- 2 Šta je dobro znati prije nego što zamijenite krovne prozore? >
- 3 Kako odabrati krovni prozor i dodatke za njega >
- 4 Rješavanje najčešćih zabluda o zamjeni krovnih prozora >
- 5 Otkrijte VELUX rješenja i s lakoćom dovršite svoj savršeni projekat >
- 6 Mogućnosti ugradnje u zamjeni krovnih prozora >
- 7 Pronađite odgovarajuću veličinu krovnog prozora >
- 8 Zatražite savjet stručnjaka i preporučenog majstora za ugradnju >



# Šta se promijenilo u ponudi krovnih prozora u posljednjim decenijama?

Deset razlika koje možda nećete primijetiti na prvi pogled:

## Prije

Lošiji parametri toplinske izolacije

Krovni prozori napravljeni samo od drveta

Samo dvostruko staklo

Krovni prozori samo sa gornjim upravljanjem

Pretežno ručna kontrola

Ograničena fleksibilnost dizajna

## Sada

Visoka energetska efikasnost

Svi drveni prozori i prozori koji ne zahtijevaju održavanje sa slojem poliuretana

Trostruko staklo koje štedi energiju po atraktivnoj cijeni

Prozori sa gornjom i donjim upravljanjem

Daljinsko upravljanje krovnim prozorima sa električnim i solarnim napajanjem sa mogućnošću povezivanja na pametnu kuću

Krovni prozori se mogu grupisati u različite kombinacije kako bi maksimalno povećali dnevnu svjetlost i pogled i stvorili zadivljujuće dizajnerske karakteristike u svakoj prostoriji

**VELUX**<sup>®</sup>

Krovni prozori





## Prije

Niska UV zaštita

Donosi manje udobnosti

Teško se ugrađuje i održava

Zagađenje bukom

## Sada



Bolja refleksija štetnog sunčevog zračenja i bolja zaštita od UV zraka koje uzrokuju blijedeње



Moderni krovni prozori mogu pomoći da se klimatizirani zrak zadrži unutar prostorije i učiniti životni prostor ugodnijim i prostranijim



Lako se instalira i održava. Zamjena starog krovnog prozora može se uraditi za samo 1 dan



Bolja zvučna izolacija

### SAVJET KOMPANIJE VELUX

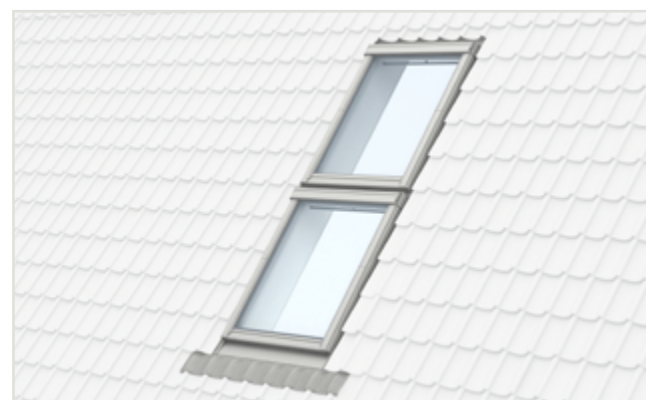
Da li ste ikada razmišljali o zamjeni standardnog krovnog prozora nečim izuzetnim, što će unijeti još više svjetla i udobnosti?

#### Side-by-side rješenje



Više »

#### Tandem rješenje



Više »

#### Quattro rješenje



Više »





# Šta je dobro znati prije nego što zamijenite krovne prozore?

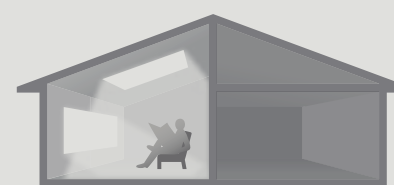
## Koliko je svjetla dovoljno?

Prije nego počnete mijenjati prozore, zapitajte se imate li dovoljno dnevnog svjetla u svom domu. Općenito je pravilo da zastakljena površina prozora treba biti najmanje 1/10 podne površine date sobe.

Ako ne želite računati, **razgovarajte sa VELUX stručnjakom**, koji će vam pomoći da odaberete prave proizvode i podržati vas u organizaciji izgradnje. Ako trenutni broj krovnih prozora ne daje dovoljno dnevnog svjetla, dodajte još prozora kao dio zamjene drugih prozora i dopustite da dnevno svjetlo osvjetli svaki dio prostorije.

### Dnevna soba

Potrebno osvjetljenje je **500 luksa**, ili **300 luksa** za slobodne aktivnosti



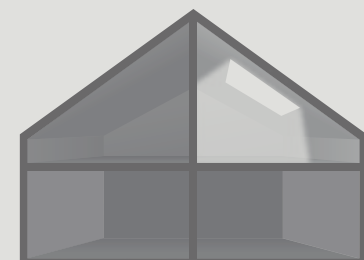
### Dječja soba

Osvjetljenje od **500 luksa** je potrebno za čitanje i pisanje



### Kupatilo

Za tuširanje, pranje i presvlačenje, pogodan je intenzitet svjetla od **200 luksa**



### Kuhinja

Osvjetljenje potrebno za pripremu hrane je **500 luksa**, a **300 luksa** za konzumiranje hrane



### Spavaća soba

Potrebno osvjetljenje je **500 luksa**



### Unutrašnji hodnici

Potrebno osvjetljenje je **100 luksa**



**VELUX®**

Krovni prozori

## Pet razloga za zamjenu krovnog prozora

- 1 Poboljšana izolacija i energetska efikasnost**  
Što se tiče izolacije, stari krovni prozor (čak i u dobrom stanju) ne može parirati modernom.
- 2 Bolja unutrašnja klima**  
Kada je u pitanju zdrava unutrašnja klima, ventilacija i zaštita od sunca moćni su saveznici.
- 3 Poboljšana dobrobit vaše porodice**  
Sposobnost djece da uče i koncentriraju se može povećati za 15% pod odgovarajućim dnevnim svjetlom.
- 4 Zagađenje bukom**  
Zamjena postojećih prozora novim smanjuje prenos zvuka i daje vam ugodniju tišinu.
- 5 Lakše je nego što mislite**  
Zamjena vašeg krovnog prozora novim može se obaviti za samo 1 dan.



# Kako pravilno odabrati krovni prozor

Možda neće biti lako da iz širokog asortimana VELUX krovnih prozora odabere pravi prozor. Prije nego što obavite kupovinu, razmislite o sljedećem:

1

**Želim li prozor s klasičnim drvenim okvirom ili preferiram prozor koji ne zahtijeva održavanje i o kojem neću morati brinuti?**

**Iz perspektive korištenog materijala, možete birati između svih drvenih i bijelih prozora koji ne zahtijevaju održavanje:**

- Svi drveni krovni prozori savršeni su za mjesto gdje prirodni materijal nadopunjuje atmosferu interijera.
- VELUX krovni prozori koji ne zahtijevaju održavanje imaju drveno jezgro prekriveno slojem poliuretana, što garantira visoku otpornost na vlagu. Ova vrsta krovnog prozora preporučuje se za kupatila ili kuhinje, ali svidjet će vam se i bilo gdje drugo ako ne želite gubiti vrijeme osvježavanjem lakirane površine. Zahvaljujući bezvremenskoj bijeloj boji i elegantnoj izradi, VELUX krovni prozori koji ne zahtijevaju održavanje pogodni su i za moderne i za klasične enterijere.





2

## Želim li unijeti više dnevnog svjetla u prostoriju?

Da bi prostorije imale odgovarajući nivo dnevne svjetlosti, preporučuje se da zastakljena površina svih prozora nije manja od 10% podne površine prostorije. To možete postići jednostavnom kombinacijom onoliko VELUX krovnih prozora koliko želite. S kombinacijama prozora možete koristiti različite kombinacije postavljanja krovnih prozora za optimalno dnevno svjetlo, pogled i organizaciju prostora u svom domu. Da ne spominjemo estetsko poboljšanje koje više krovnih prozora može donijeti.

### Koja bi vam kombinacija najbolje odgovarala?

#### Side by side rješenje

Efikan način propuštanja više dnevnog svjetla je ugradnja dva VELUX krovna prozora identične veličine jedan do drugog. U zavisnosti od raspoloživog prostora, birajte između krovnog prozora sa dvostrukim vješanjem i krovnog prozora sa središnjim vješanjem krila.

#### Quattro rješenje

Ovo je vrhunska kombinacija za stvaranje svijetle, gostoprimejive i poželjne atmosfere. Quattro rješenje kombinira četiri VELUX krovna prozora koji se postavljaju jedan iznad drugog i jedan pored drugog.

#### Vertikalna veza

Ako imate prostora ili jednostavno želite dodati akcent, razmislite o ugradnji dva VELUX krovna prozora jednake veličine, jedan iznad drugog, kako biste stvorili sobu ispunjenu svjetlom s osjećajem da ste vani.

#### Balkonsko rješenje

VELUX CABRIO® balkon se otvara za nekoliko sekundi kako bi vašem potkrovlju osiguralo mjesto na suncu. Inovativni balkon vašem domu dodaje zrak, svjetlost i prekrasan pogled.

**VELUX®**

Krovni prozori



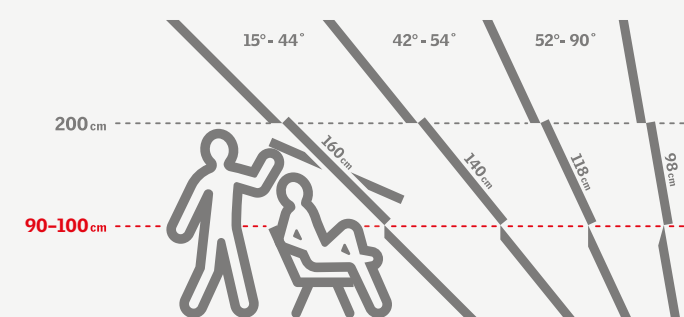


## Koji način otvaranja da izaberem? Koliko visoko će biti ugrađen?

- Ako želite iskoristiti prostor ispod prozora, idealno rješenje je krovni prozor sa središnjim vješanjem krila kojim se upravlja pomoću ručke u gornjem dijelu krila. Ovaj tip omogućuje udobno i jednostavno otvaranje prozora oko središnje ose, a također omogućava postavljanje namještaja ispod prozora. Zato je idealan, na primjer, za kućne kancelarije i kuhinje, gdje je prikladno postaviti pult direktno ispod prozora radi pristupa dnevnom svjetlu. Za prostorije sa višim parapetnim zidom prozori sa donjim upravljanjem najbolji su izbor kako bi se osigurala maksimalna udobnost.
- Ako želite panoramski pogled, odaberite krovni prozor sa dvostrukim vješanjem. Ovaj vrsta prozora otvara se prema vani pomoću ručke s donje strane prozora i pruža neometan pogled. Bit ćete zadovoljni panoramskim pogledom, na primjer, u dnevnoj sobi.
- Na odabir odgovarajuće vrste prozora i njegovu kontrolu utiču i drugi faktori, kao što su nagib krova, visina potpornog zida ili visina stanara.

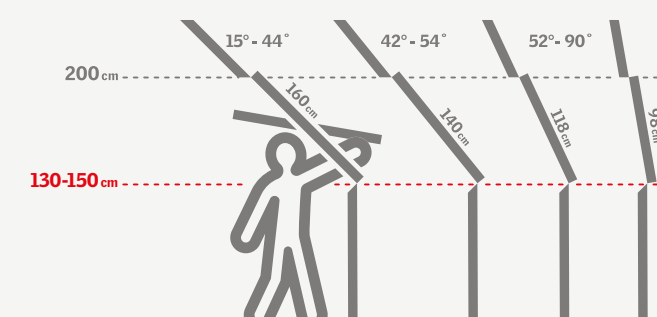
### S gornjim upravljanjem

Krovni prozori sa središnjim vješanjem krila

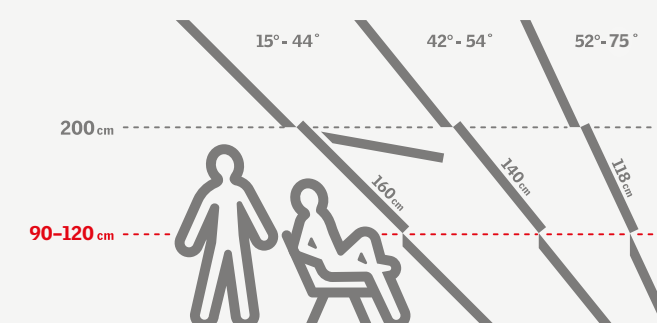


### S donjim upravljanjem

Krovni prozori sa središnjim vješanjem krila



Krovni prozori sa dvostrukim vješanjem





4

## Ručno ili daljinsko upravljanje?

Ručno upravljanje prikladno je za lako dostupne krovne prozore, ali ako imate krovni prozor na nedostižnoj visini ili želite krovne prozore spojiti s pametnom kućom ili s **VELUX ACTIVE sistemom** i postići bolji komfor u svom domu, odaberite daljinsko upravljanje.

### Kako VELUX ACTIVE doprinosi zdravom životu?

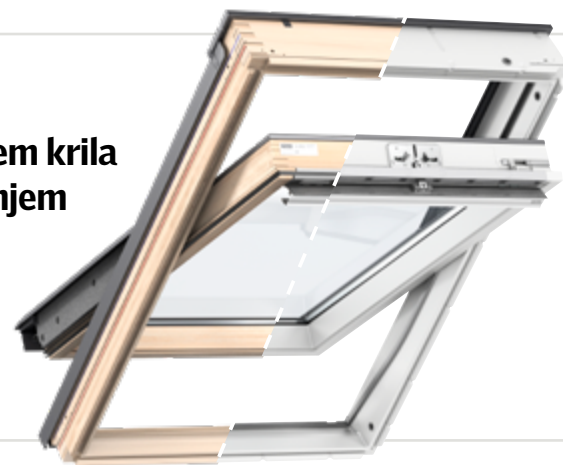
VELUX ACTIVE međusobno povezuje VELUX INTEGRA® proizvode, čime omogućava da roletne i vanjske roletne automatski štite vaš dom od prekomjerne topline, kao i da se krovni prozori otvore radi ulaska zraka i održavanja zdravog kvaliteta zraka. Osim toga, sve kontrolirate putem **VELUX upravljačke aplikacije**.

### SAVJET KOMPANIJE VELUX

Da li ste znali da se svi krovni prozor sa središnjim vješanjem krila s gornjim upravljanjem mogu naknadno elektrifikovati?

☀ Daljinsko upravljanje na solarni pogon

Krovni prozor sa središnjim vješanjem krila s gornjim upravljanjem



+



**KSX 100K**  
Postavljeno za prilagođavanje prozora solarnoj energiji

**VELUX®**

Krovni prozori





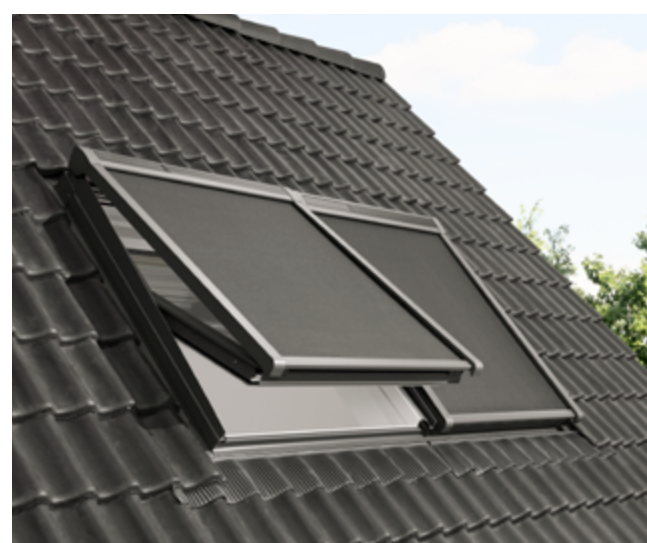
## Koje roletne da izaberem?

Dnevno svjetlo je vrlo važno u našem životu jer utiče na naše zdravlje i pomaže nam da budemo produktivniji. Ponekad, međutim, kada pokušavamo odvojiti malo vremena za dobro poslijepodnevno drijemanje ili za gledanje televizije, ne bi nam smetalo jednostavno ga isključiti.

Vrućina od toplog vremena može stvoriti i neugodne uslove u zatvorenim prostorima. Stoga, umjesto da vam klima uređaji rade cijeli dan kako bi zgrade ostale hladne, možete ugraditi roletne i vanjske roletne koje mogu smanjiti količinu topline koja ulazi u prostoriju. To znači da čak i po najtoplijem popodnevnom suncu u prostoriju možete pustiti dovoljno prirodnog svjetla bez straha od zagrijavanja vašeg doma u potkrovlju.

## Odaberite prave roletne za sebe

### Vanjske tende i vanjske roletne



#### Vanjska tenda

VELUX vanjske tende protiv zagrijavanja smanjuju pasivno zagrijavanje i održavaju ugodnu temperaturu u vašoj prostoriji bez potrebe za kompenziranjem pogleda ili svjetla.



#### Vanjska roletna

VELUX vanjske roletne vas štite od vrućine ljeti, održavaju toplinu vaše sobe zimi i pružaju potpuno zamračenje kada god vam to zatreba.



#### Solarna vanjska roletna za zaštitu od toplote i zamračenje

To je najbolja kombinacija vanjske tende za zaštitu od sunca i vanjske roletne. Njima možete upravljati na daljinu, ali vam neće biti potreban električar da ih instalira.





## Unutrašnje roletne

Bez obzira na to da li mijenjate svoje trenutne roletne ili dodajete završne detalje svom novom krovnom prozoru, na raspolaganju vam je veliki izbor roletni:



### Prozirne unutrašnje roletne

Moderne, praktične i povoljne. Nisu za zamračenje, ali će ipak omekšati svjetlost koja ulazi kroz vaš krovni prozor



### Termo plisirane roletne

VELUX termo roletne mogu poboljšati izolaciju vašeg krovnog prozora i uštedjeti vam novac na računima za grijanje ili hlađenje.



### Mreže protiv insekata

idealne za kuhinje i spavaće sobe jer vam omogućavaju da uživate u pogledu i svježem zraku bez insekata.



### Roletne za potpuno zamračenje

Roletne za potpuno zamračenje imaju reflektirajuću prevlaku na poledini koja vam omogućava stvaranje potpune tame u bilo koje doba dana. Idealne za spavaće sobe ili sobe za goste.



### Žaluzine

Sa svojim aluminijskim horizontalnim letvicama otpornim na vlagu, žaluzine su idealne za prostore s visokom vlagom, kao što su kuhinje i kupatila.



### Prozirne plisirane roletne

Providne plisirane roletne mogu zadržati vani veliki dio topline i sunčevih UV zraka, a ipak omogućiti ulazak dnevne svjetlosti u malim količinama za stvaranje nježnog, prigušenog ambijenta.





# Rješavanje najčešćih zabluda o zamjeni krovnih prozora

Nadogradnja vaših krovnih prozora ima mnogo prednosti, ali za mnoge osobe samo pomisao na preuređenje donosi previše problema i troškova. Ali promjena ne mora biti bolna i skupa, a može vam uveliko poboljšati život.

## Nije pravo vreme za zamjenu



Propuštaju li vaši krovni prozori vodu, stvara li se kondenzacija oko njih ili ste primijetili pukotine na prozorskom staklu? Primjećujete gubitak boje ili mijenjate cijeli krov? Sve su to znakovi da je vrijeme za zamjenu krovnih prozora, jer dotrajali prozori mogu znatno smanjiti kvalitet života u vašem domu.

## Zamjena je stresna i dugotrajna



Zamjena ili nadogradnja krovnih prozora mnogo je lakša nego što mislite. Brza ugradnja može se obaviti iz unutrašnjosti udubljenja krovnog prozora za samo 1 dan. Bez potrebe za skupom građevinskom opremom.

## Novi krovni prozori neće donijeti veliku vrijednost



S novim krovnim prozorima vrijednost vašeg doma će odmah porasti. Uz bolju izolaciju, možete lako smanjiti i troškove grijanja tokom cijele godine. S poboljšanom ventilacijom možete bolje riješiti probleme s vlagom, kondenzacijom i druge probleme vezane s vlagom u vlažnim prostorijama.

## Zamjena je skupa



Iako zamjena starih krovnih prozora može izgledati kao ulaganje, ova odluka može značajno smanjiti troškove energije i dugoročno poboljšati kvalitet života.





# VELUX rješenja - S lakoćom dovršite svoj savršeni projekat

Postizanje projekta bez muke znači odabir pravih materijala i opreme. Kako bismo vam olakšali život, odabrali smo optimalne proizvode za ključne projekte, koji su ovdje prikazani kao VELUX paketi proizvoda. Omogućit će vam da s lakoćom dovršite sljedeći projekat i osigurati da odaberete prave proizvode koji vam najbolje odgovaraju.

## Zašto VELUX?

- 1 Mi smo **vodeći svjetski proizvođač krovnih prozora**
- 2 Nudimo **visok nivo korisničke podrške i stručno savjetovanje**
- 3 **Nudimo portfolijo ekonomičnih proizvoda** koji najbolje odgovara vašim potrebama
- 4 Možete birati između **širokog asortimana dodatka** za zaštitu od toplote, kontrolu svjetlosti, zaštitu od insekata
- 5 Mi vam nudimo **fleksibilnost**, krovni prozor se može nadograditi čak i nakon kupovine
- 6 **Planiramo unaprijed:** rezervni dijelovi i rješenja za popravke dostupni su 25 godina



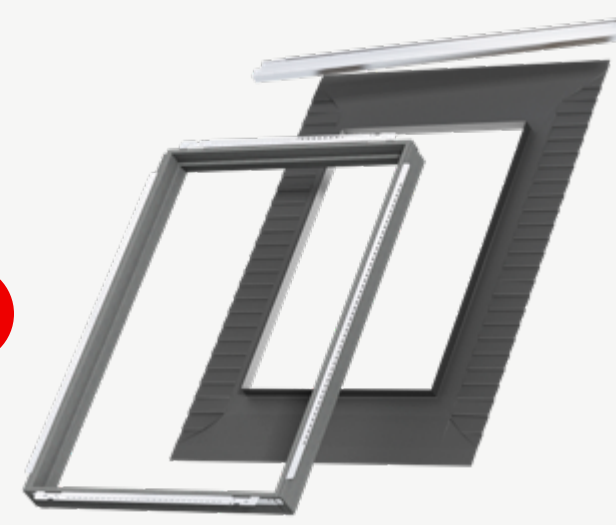


**DOBRO  
DOBRO**

**UPOTREBA I  
HABANJE**



**GZL 1051/GLU 0051**  
energetski efikasan krovni prozor



**EDW 2000** termo izolacijski opšav uključuje trmo ram **BDX** za najbolju energetsku efikasnost

**VELUX®**

Krovni prozori

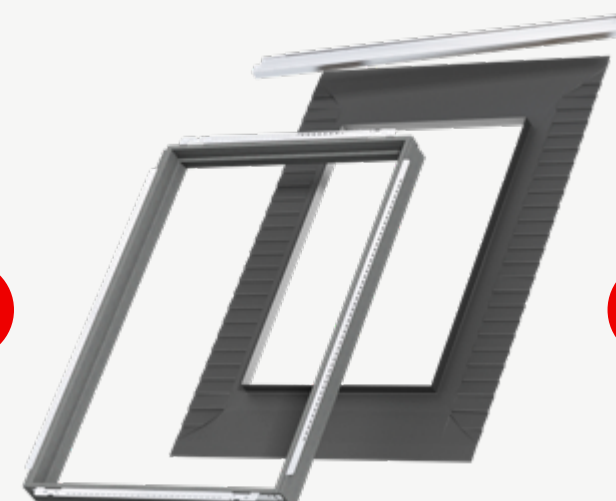
**BOLJE  
BOLJE**

**UDOBNOST**

rješenje za uštedu energije



**GLU 0061** energetski efikasno prozor s troslojnim staklom



**EDW 2000** termo izolacijski opšav uključuje trmo ram **BDX** za najbolju energetsku efikasnost

**BBX parna brana**  
koja sprečava ulazak toplog i vlažnog zraka u izolaciju.

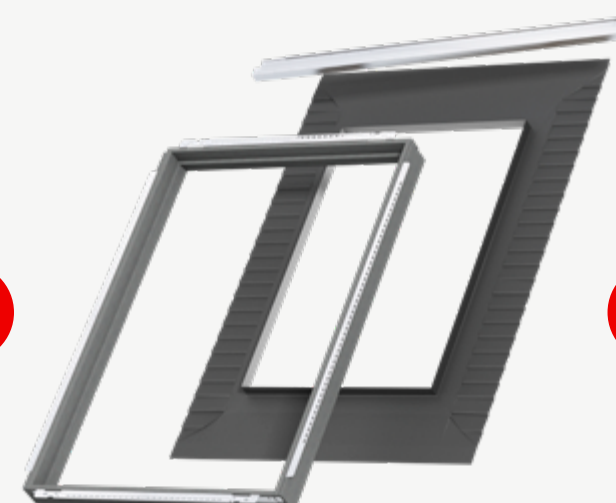
**NAJBOLJE  
NAJBOLJE**

**UDOBNOST -  
POBOLJŠANJE  
DOMA**

dobijte više dnevnog svjetla zamjenom jednog prozora sa dva ili više



**GLU 0061** energetski efikasan prozor s troslojnim staklom



**BBX parna brana**  
koja sprečava ulazak toplog i vlažnog zraka u izolaciju.



**KSX 100K solarni komplet**  
za nadogradnju na solarno napajanje vašeg ručnog VELUX krovnog prozora sa središnjim vješanjem krila i za poboljšanje unutrašnje klime.



**VANJSKE ROLETNE**  
blokiraju ulazak sunčevog zračenja, a time i ljetne vrućine u prostoriju te poboljšava toplotnu izolaciju prozora zimi.



# Mogućnosti zamjene krovnih prozora

## Zamjena krovnih prozora uz zadržavanje obloga oko prozora

Ako nabavite nove krovne prozore iste veličine kao i originalni prozori (samo u slučaju starih VELUX krovnih prozora), zamjena je vrlo brza i jednostavna s minimalnim neredom. To je samo rad koji ne probija oblogu omalterisanog zida oko prozora, a površine u unutrašnjosti ostaju netaknute. Čak i uz ovu najjednostavniju opciju zamjene, toplotna izolacija se može dodati oko krovnih prozora. Međutim, prije kupovine bilo kojeg proizvoda potrebna je provjera/konsultacija preporučenog majstora za ugradnju na licu mjesta.

**Prije nego počnete raditi na zamjeni bez probijanja obloge, morate utvrditi kada su vaši prozori napravljeni kako biste odabrali odgovarajući materijal za zamjenu:**

### 80-ih godina

energetska kriza pokreće novi fokus i bolje performanse.

### 90-ih godina

proizvedeni su krovni prozori koji zadovoljavaju tadašnje standarde.

### Poslije 2000. godine

VELUX krovni prozori i njihova montaža značajno se mijenjaju. Prozori su se počeli montirati dublje u krovnoj konstrukciji.



### SAVJET KOMPANIJE VELUX

**Drveno-poliuretanski prozor** - savršen prozor za zamjenu

#### ✓ NE ZAHTIJEVA ODRŽAVANJE

Ne morate brusiti ili bojiti okvir zaliven poliuretanskim slojem. Dovoljno je povremeno obrisati prozor vlažnom krpom, što će vam se posebno sviđati u kupatilima i kuhinjama, ali i u drugim prostorijama.

#### ✓ ENERGETSKI EFIKASNO

U poređenju sa starim krovnim prozorima, oni nude značajno manji prenos toplote kroz prozor. Trostruko staklo učinit će vaš dom dugoročno energetski efikasnim bez ikakvih kompromisa u kvaliteti.

#### ✓ ZVUČNA IZOLACIJA

Značajno smanjuje buku koja prodire izvana za veći mir i udobnost.

#### ✓ JEDNOSTAVNO ZA RETROFIT

Postepeno možete dodati još prednosti ekonomičnom izboru. Unutrašnja zamračenost osigurava regulaciju svjetla, a vanjsko zasjenjivanje sprečava pregrijavanje unutrašnjosti. Prozor s gornjom ručkom lako se može prilagoditi za daljinsko upravljanje s električnim ili solarnim napajanjem.



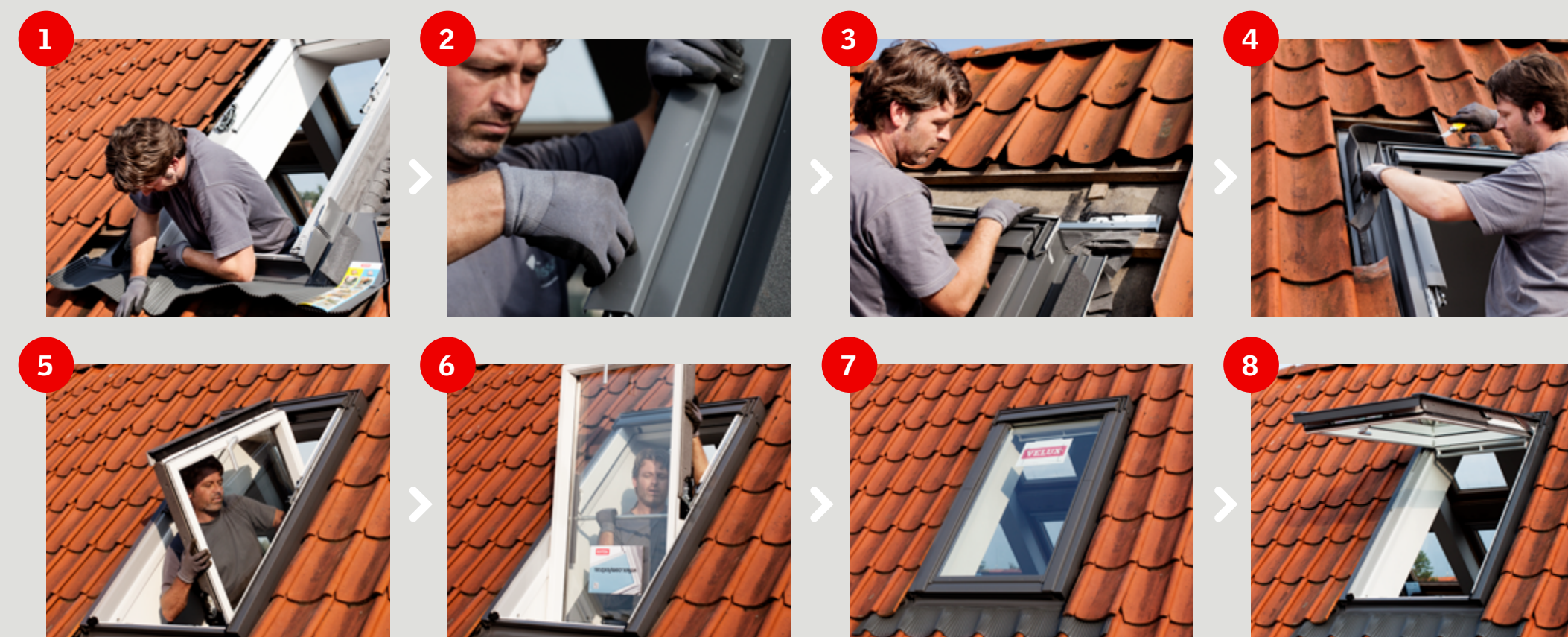
### Prednosti za vas:

- Troškovi ulaganja su svedeni na minimum
- Vrijeme zamjene svedeno je na manje od jednog dana
- Veličina novog krovnog prozora odgovara mjestu starog prozora
- Nema potrebe za preuređivanjem prostorije

Za odgovore na sva vaša pitanja posjetite našu

**Vodič za odabir krovnih prozora »**

ili [nas kontaktirajte](#)





## Zamjena krovnih prozora sa intervencijom u oblogu i nova obloga omalterisanog zida

Alternativa koja donosi mnoge prednosti. Na ovaj način čak možemo zamijeniti starije prozore drugih marki VELUX krovnim prozorima. Novi prozor može biti ugrađen dublje u krovnu konstrukciju, što poboljšava njegove karakteristike toplotne izolacije. Nakon otvaranja prostora za montažu, može se dodati još jedan krovni prozor i time dobiti više dnevnog svjetla. U isto vrijeme, lako je dodati toplotnu izolaciju krovu i kontrolirati pravilno spajanje folije u sastavu krovne konstrukcije.

**SAVJET KOMPANIJE VELUX**

**Jeste li ikada razmišljali o zamjeni standardnog krognog prozora nečim izuzetnim, što će unijeti još više svjetla i udobnosti?**



**Krovni balkon VELUX Cabrio®**



**Više »**



**Krovni prozor sa dodatnim neotvarajućim prozorom u donjem dijelu**



**Više »**



**Side-by-side novi instalacijski paket da napravite dva prozora kao jedan**



**Više »**



**Prednosti za vas:**

- Možete imati veličinu krovnog prozora koju želite/sanjate, moguće je promijeniti
- Položaj krovnog prozora može se promijeniti (upuštena ugradnja)
- Bolji uslovi osvetljenja
- Bolja izolacija, nepropusnost za vjetar, blokiranje pare, ušteda energije, zdrava unutrašnja klima



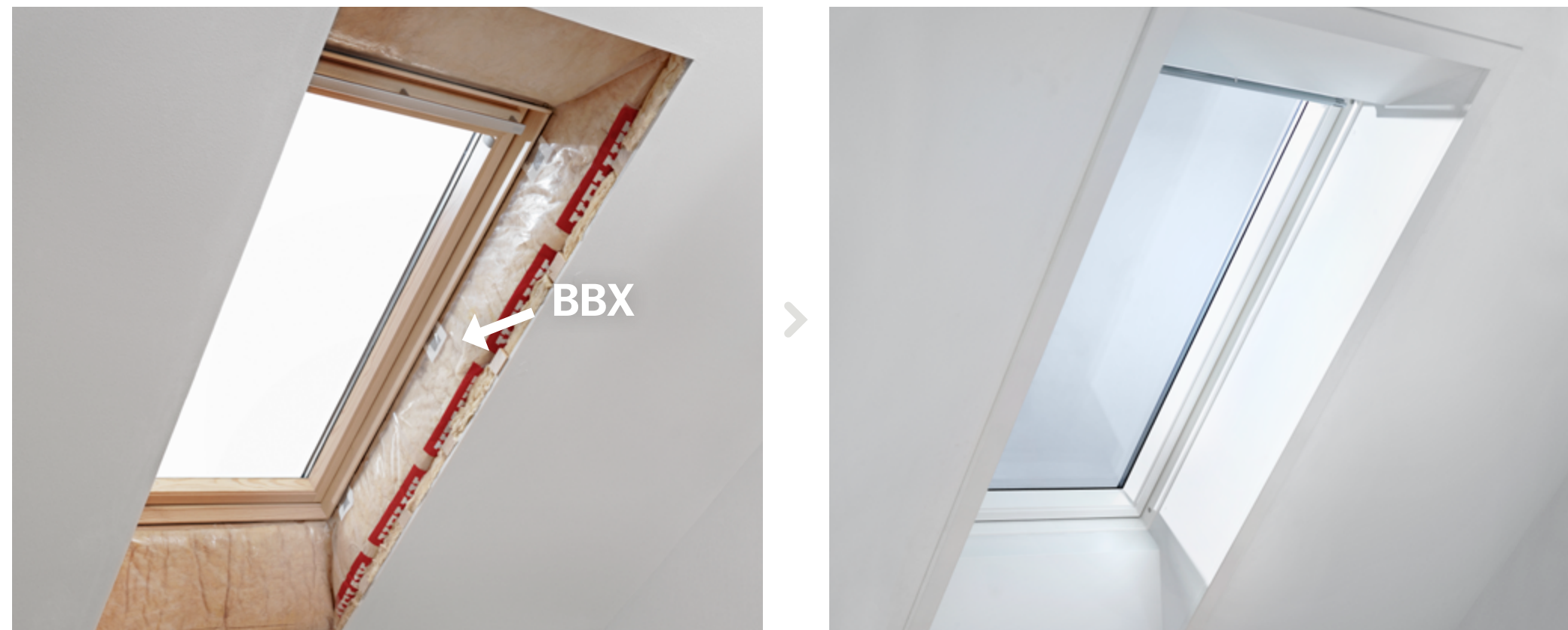
## Zamjena krovnih prozora sa intervencijom u oblogu i nova montažna VELUX obloga

Ova opcija donosi istu prednost kao zamjena prozora novom oblogom omalterisanog zida. Osim toga, štedite vrijeme, jer je dovoljno pravilno postaviti vizualno besprijekorno rješenje VELUX obloga oko prozora. VELUX obloga koja ne zahtijeva održavanje napravljena je od PVC-a, a njena bijela boja idealno reflektira i raspršuje dnevnu svjetlost dalje u prostoriju. Osim toga, možete biti sigurni da će se pravi nagibi, važni za toplinsku izolaciju, stvoriti iznad i ispod krovnog prozora.

### SAVJET KOMPANIJE VELUX

**VELUX oblogu isporučujemo sa VELUX BBX parnom branom koja ne propušta paru i sprečava kondenzaciju.**

Posavjetujte se sa svojim preporučenim instalaterom o mogućnostima poboljšanja veze između krovnog prozora i krovne konstrukcije.



 Pogledajte naš [video](#) koji prikazuje ugrađen krovni prozor VELUX Nove Generacije.



### Prednosti za vas:

- Možete odabrati veličinu krovnog prozora koja vam najbolje odgovara
- Mjesto krovnog prozora može se promijeniti (upuštena ugradnja)
- Donosi više svjetlosti u prostoriju - bolji uvjeti osvjtljenja
- Bolja izolacija i nepropusnost za vjetar, blokiranje pare, ušteda energije i na taj način ušteda na računima za grijanje, zdrava unutrašnja klima





# Prilikom zamjene starog krovnog prozora pronađite zamjenu iste veličine.

Ako mijenjate stari VELUX krovni prozor, koristite našu tabelu da biste odabrali novi prozor iste veličine:

Veličina kućišta, cm	Stara šifra veličine		Nova šifra veličine
	Proizveden do 2003.	Proizveden do 2014.	Trenutno dostupno
55 x 78	102	C02	CK02
55 x 98		C04	CK04
66 x 98		F04	FK04
66 x 118		F06	FK06
66 x 140		F08	FK08
70 x 118			FK06
78 x 98	304	M04	MK04
78 x 118	306	M06	MK06
78 x 140	308	M08	MK08
78 x 160	310	M10	MK10
94 x 118		P06	PK06
94 x 140		P08	PK08
94 x 160		P10	PK10
114 x 118	606	S06	SK06
114 x 140	608	S08	SK08
114 x 160		S10	SK10
134 x 140		U08	UK08
134 x 160		U10	UK10

## Kako možete identificirati tip i veličinu vašeg starog krovnog prozora?

Svaki VELUX krovni prozor ima svoj personalizirani znak koji se sastoji od kodova koji vam govore koji prozor imate. Pločica s podacima o tipu i veličini prozora obično se nalazi u desnom ili lijevom uglu krila, odmah iza ventilacijskog preklopa.

### Provjerite pločice tipa za različite generacije krovnih prozora:



VELUX krovni prozori proizvedeni nakon 2013.



VELUX krovni prozori proizvedeni između 2000. i 2013.



VELUX krovni prozori proizvedeni između 1991. i 2000.



Primjeri šifri tipa i veličine

### SAVJET KOMPANIJE VELUX



**Ako u vašem krovu postoji druga vrsta krovnog prozora, izmjerite unutrašnju veličinu krovnog prozora kako je prikazano na slici i dodajte cca. 4-4 cm. U našim tabelama cijena i veličina potražite krovni prozor koji je najbliži veličini koju ste dobili.**



# Potrebna vam je pomoć?

Želite li znati više o našim proizvodima i uslugama ili vam je potrebna tehnička podrška? Kontaktirajte nas! Voljeli bismo da nam se javite.

Usluga stručnog savjetovanja je prilika je za komunikaciju s VELUX stručnjakom koji će vam:

- precizno objasniti kako da pristupite projektu zamjene krovnog prozora
- pružiti podršku na putu ka rješenju koje najviše odgovara vašem domu
- dati prvu procjenu troškova i vremena ugradnje
- i spojiti s majstorom za ugradnju, partnerom kompanije VELUX
- tako da možete spokojno napredovati u svom projektu

## Zamijenite svoje krovne prozore novim VELUX rješenjima!

Razmišljate li o zamjeni starih krovnih prozora? Naši stručni savjetnici će vam pomoći da odaberete prave proizvode i pružiti vam podršku tokom čitavog postupka!

**Kontaktirajte nas »**



033 626 494



[www.velux.ba](http://www.velux.ba) | [v-bih.reception@velux.com](mailto:v-bih.reception@velux.com)





**VELUX Bosna i Hercegovina d.o.o.**

Džemala Bijedića 295, 71210 Ilidža

Tel.: 033 626 494

Fax: 033 257 830

info.v-bih@velux.com

www.velux.ba

*Unosi svjetlost u Život*<sup>™</sup>  
od 1942. godine

